

Volitelná výbava:



Válce mohou být dovybaveny hydraulickými nebo pneumatickými brzdami.



Značkovače kolejových rádků
Hydraulický válec a pružné prsty zanechávají dobře viditelnou stopu po kolejovém rádku. Rozchod značení kolejového rádku lze plynule měnit až do 2,20m.

Technické údaje:

Typ	1230 cm	1230XL	1430 cm	1530 cm	1630 cm	1830 cm
Transportní šířka	300	300	300	300	300	300
Pneu	480/45x17 TWIN	520/50-17 Twin	600/50-22,5 TWIN 404	600/50-22,5 TWIN 404	600/50-22,5 TWIN 404	600/50-22,5 TWIN 404
Cambridge 50 cm - Hmotnost/ počet křuhů	6920 kg/ 249 ks	-	8440 kg/ 285 ks	8675 kg/ 305 ks	8880 kg/ 325 ks	9820 kg/ 354 ks
Cambridge 50cm Plus - Hmotnost/ počet křuhů	7070 kg/ 249 ks	-	8610 kg/ 305 ks	8855 kg/ 305 ks	9075 kg/ 325 ks	10040 kg/ 354 ks
Cambridge 55 cm - Hmotnost/ počet křuhů	8100 kg/ 249 ks	-	9750 kg/ 305 ks	10065 kg/ 305 ks	10380 kg/ 325 ks	11500 kg/ 354 ks
Cambridge 55cm Plus - Hmotnost/ počet křuhů	8430 kg/ 249 ks	-	10135 kg/ 285 ks	10310 kg/ 305 ks	10820 kg/ 325 ks	12000 kg/ 354 ks
Cambridge 60 cm - Hmotnost/ počet křuhů	-	9280 kg/ 249 ks	-	-	-	-
Crosskill 53 cm - Hmotnost/ počet křuhů	6500 kg/ 127 ks	-	7620 kg/ 143 ks	7700 kg/ 153 ks	7950 kg/ 163 ks	8770 kg/ 183 ks
Crosskill 60 cm - Hmotnost/ počet křuhů	8020 kg/ 127 ks	-	9410 kg/ 143 ks	9700 kg/ 153 ks	9990 kg/ 163 ks	11080 kg/ 183 ks
Cross-Combi 55 cm - Hmotnost/ počet křuhů	-	8800 kg 205 ks	-	-	-	-
Minimální výkon traktoru	160 k	180 k	190 k	210 k	230 k	250 k
Hydraulický okruh	2 x dvojitý	3 x dvojitý	3 x dvojitý	3 x dvojitý	3 x dvojitý	3 x dvojitý

Všechny válce jsou standardně osazeny hřídeli z velmi kvalitní 60 mm CRMO4V (Chrom nikl) oceli.

DAL-BO – JEDNODUCHÉ A ROBUSTNÍ STROJE



Multos s. r. o.
K Silu 2263, 39301 Pelhřimov
Tel.: +420 565 323 284
Email: info@multos.cz
Web: www.multos.cz



MiniMax Classic

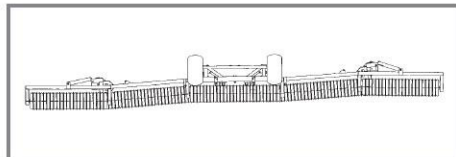
5 dílů



**Kompaktní hydraulicky
sklopné půdní válce o záběru
12.30 - 18.30 m**

MiniMax 5 dílů

Hydraulicky sklápěné válce s horizontálním umístěním sekcí válců a s velmi nízkým těžištěm. Skládání a rozkládání je plně ovládané hydraulicky z traktoru za klidu stroje. Na základě dostatečného překryvání jednotlivých sekcí je dosaženo optimálního uválení v celé pracovní šířce i při zatáčení, otáčení i při válení nerovného povrchu. Hydraulické přenášení hmotnosti zabezpečuje přenos váhy ze střední sekce na boční, aby bylo dosaženo stejnoměrného tlaku na půdu v celém pracovním záběru. Systém DUOFLEX umožňuje jednotlivým sekcím nezávisle kopírování pozemku pod stejným tlakem.



DUOFLEX systém s akumulátory umožňuje každé sekci válců nezávisle kopírovat pozemek, při zachování stejného tlaku, kterým válce působí na povrch.



Válec zanechává rovny konzistentně zpracovaný povrch v celém pracovním záběru.



Hydraulický přenos váhy
Hydraulický přenos váhy je standardní výbavou každého 5ti dílného válce MiniMax. Dva velké písty přenášejí váhu na boční sekce, aby bylo dosaženo rovnoměrného tlaku na půdu v celém pracovním záběru.

Jednoduché a bezchybné skládání a rozkládání válců...



MiniMax 5- dílné válce mají přepravní šířku pouze 3 m.



Nejprve se zvednou ramena se sekcemi z transportních zámků a rozvevou se vnitřní sekce těchto ramen



Poté se rozvevou vnější sekce ramen.

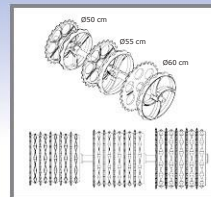


Skládání a rozkládání se provádí za klidu. Až bude váleček úplně rozložen i ze ho spustit na zem. V této fázi se kola budou plynule zvedat ze země.

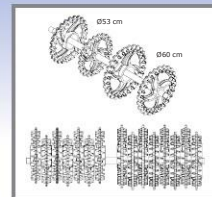


Poté se natiakují akumulátory bočních částí, aby bylo dosaženo rovnoměrného tlaku na půdu v celé pracovní šířce.

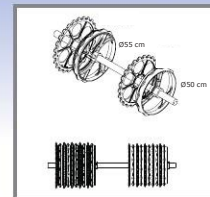
Profily kruhů



Kruhy CAMBRIDGE se doporučují pro válcování zasetých ploch a luk. Ozubené kruhy drtí povrch půdy a tím provzdušňují kořenový systém. Mírně zvlněné široké kruhy zaručují, že válečnice v kypřené půdě neváznou. Nové zaoblené profily kruhů chrání rostliny a zvyšují odolnost proti kamenům. Kruhy jsou k dispozici i s hladkým profilem.



Kruhy CROSSKILL jsou kultivační kruhy, které vytvářejí porézní povrch půdy s menším rizikem eroze. Každý druhý kruh je uložen volně, čímž se zaručí samočisticí efekt válce. Kruhy CROSSKILL jsou také velmi odolné proti kamenům. Jsou vhodné i pro válcování zasetých ploch.



Kruhy CAMBRIDGE Plus jsou novou generací kruhů Cambridge model 2000. Tyto kruhy mají zesílené paprsky a mají pak o 10 % větší hmotnost.